# 데이터로 알아보는 KBO!

발표자 : 김우중

빅데이터 A조: 김우중, 김영준, 박승수, 신성우, 나유빈

# 목차

배경

팀 소개

팀 추천

우승 팀 예측

마무리



### 배경

최근에 한국 야구의 인기가 뜨겁다. 주변에는 이곳 저곳 야구 이야기로 즐겁게 대화를 하고 있다.

하지만, 지금 같은 시기에 야구를 몰라서 대화를 끼지 못하고 있다니.. 얼마나 원통한 일인가..!

야구를 입문하고 싶지만, 무슨 팀을 응원해야 될 지 고민일 때! 조금이나마 도움이 되었으면 해서 만들었습니다.

KB0

KBO 로고. 한국야구위원회

아직 시즌이 끝나지 않은 관계로 2024.9.24기준으로 제작 되었습니다.





## KIA 타이거즈

시리즈 우승 11회

2위 0회

2024 정규 시즌 1위 확정

연고지: 광주광역시

84-53-2(승-패-무)



# 주요 선수 (타자, 투수)

#### 김도영

타율 .350, 안타 182개, 홈런 38개, 득점 138점, WAR 8.21

### 양현종

ERA 4.06. 이닝 166 1/3, 삼진 125개, WAR 5.00

WAR: 대체 선수 대비 승리 기여도

ERA : 평균 자책점



### 주요 팀 특성

종합

WAR: 54.66

타격

WAR: 31.06, oWAR: 34.26, dWAR: -3.20

투구

WAR: 24.19

수비보단 시원시원한 타격으로 상대를 제압!



oWAR: 대체 선수 대비 승리 기여도 (공격) dWAR: 대체 선수 대비 승리 기여도 (수비)



### 삼성라이온즈

시리즈 우승 8회 2위 10회 2024 정규 시즌 2위 확정

연고지: 대구광역시

77-62-2 (승-패-무)



# 주요선수 (타자, 투수)

### 구자욱

타율 .344, 안타 169개, 홈런 33개, 득점 92점, WAR 6.16

### 원태인

ERA 3.66, 이닝159 2/3, 삼진 125개, WAR 5.00



### 주요 팀 특성

종합

WAR: 49.68

타격

WAR: 27.34, oWAR: 20.80, dWAR: 6.54

투구

WAR: 22.34

안정적인 수비로 상대를 무너뜨린다! 홈런 조심!





### LG트윈스

시리즈 우승 3회 2위 4회 2024 정규 시즌 3위 유력 연고지: 서울특별시

73-65-2 (승-패-무)



# 주요선수 (타자, 투수)

### 오스틴

타율 .319, 안타 169개, 홈런 32개, 득점 96, WAR 5.57

#### 엔스

ERA 4.19, 이닝 167 2/3, 삼진 157개, WAR 3.76



# 주요 팀 특성

종합

WAR: 49.07

타격

WAR: 31.40 oWAR: 28.10, dWAR: 3.31

투구

WAR: 17.66

밸런스 잡힌 공격과 수비로 경기를 운영!





## 두산 베어스

시리즈 우승 6회 2위 9회 2024 정규 시즌 4위 유력

연고지:서울특별시

71-68-2 (승-패-무)



# 주요선수 (타자, 투수)

### 양의지

타율 .314, 안타 169개, 홈런 17개, 득점 57점, WAR 3.38

#### 곽빈

ERA 4.40, 이닝 161 2/3, 삼진 147개, WAR 4.20



# 주요 팀 특성

종합

WAR: 47.51

타격

WAR: 27.76, oWAR: 26.08, dWAR: 1.68

투구

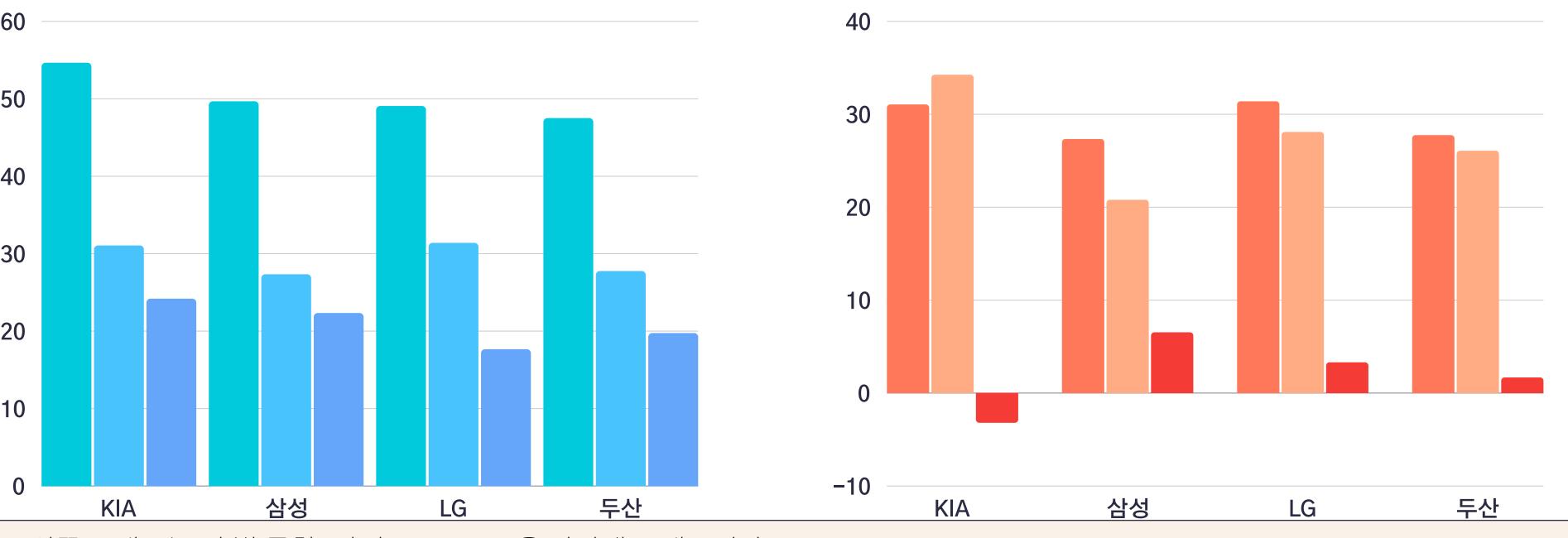
WAR: 19.75

도루를 잘함. 주루 플레이가 좋음. 도루 지표 1위.

불펜(중간투수)이 강함!



## 팀 별 WAR 비교



왼쪽 그래프는 팀 별 종합, 타격, 투구 WAR을 나타낸 그래프이다. 오른쪽 그래프는 타격 WAR, oWAR, dWAR을 나타낸 그래프이다.

팀 종합 WAR은 팀 순위와 동일한 순서의 크기이지만, 타격, 투구에서는 팀 색깔이 나타난다. KIA같은 경우는 1위 팀임에도 불구하고 dWAR이 제일 낮지만, 압도적인 oWAR로 타 팀들을 제압하고 1위를 한 모습이다.







### 팬이되는이유

#### 첫 번째 이유

직접 보러 갔을 때 그 팀에 빠지는 경우가 가장 흔하 다.

#### 두 번째 이유

스타 플레이어를 보고 빠지는 경우도 있다. 선수만 좋아하는 경우도 있긴 함.

#### 세 번째 이유

지역성. 영국엔 축구가 있다면 한국에는 야구! 그 지역에 연고지가 있는 팀이 약팀이라도 어렸을 때부터 부모님과 보다 보니 응원하는 경우가 많음.

#### 네 번째 이유

팀 플레이 성향을 보고 빠지는 경우도 있음. 공격적이고 점수 잘 나오는 경기가 일반적으로 재미있음.



## KIA 타이거즈

연고지 + 스타 플레이어 (김도영) + 다른 팀보다 뛰어난 공격성

= 팬이 될 만하다!!







# 우승팀예족









### 첫 번째 이유

2014 ~ 2024 시즌 동안 정규 1위 팀이 한국 시리즈 우승을 놓친 적이 없음.



### 두 번째 이유

상대 전적이 한국 시리즈에서 붙을 가능성이 높은 삼성, LG 상대로 12승 4패, 13승 3패임.



### 세 번째 이유

기아의 팀 특성. 2위 팀한테 잘 안 짐. 구단 역사적으로 시리즈 진출 시 승률 100%



# 감사합니다

발표를 마치겠습니다!